



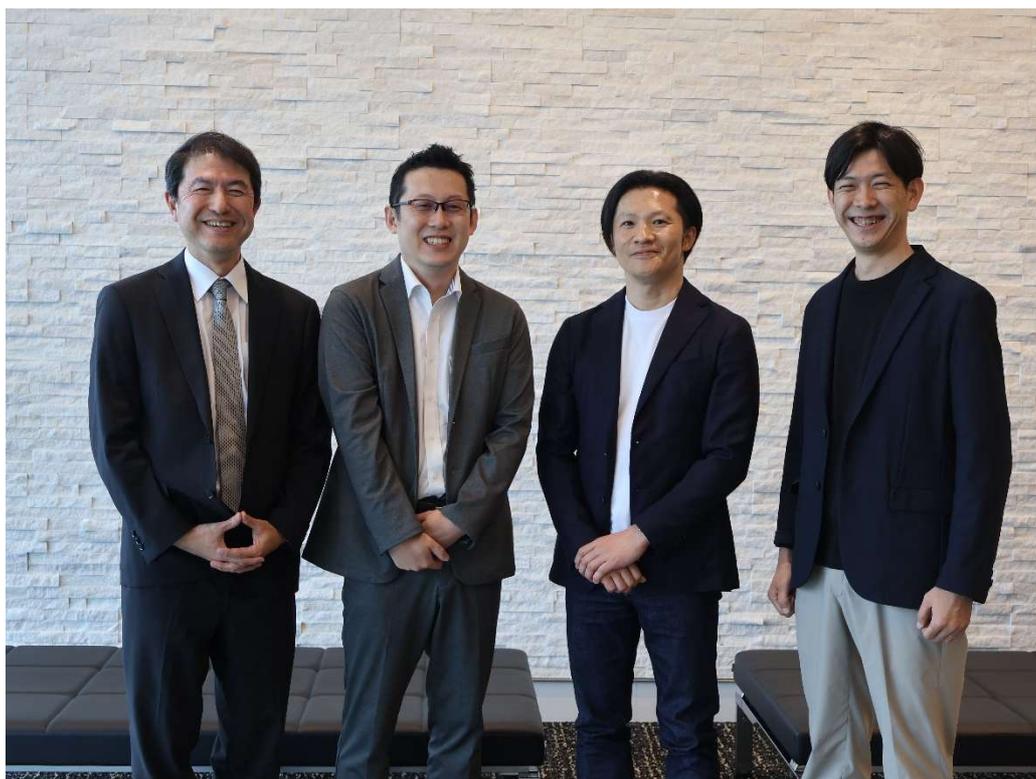
NS Solutions

プレスリリース

2024年5月7日
日鉄ソリューションズ株式会社

NSSOL、生成 AI・LLM を活用した業務自動化を実現するプラットフォーム 「Alli LLM App Market」を提供開始 ～Allganize Japan と販売代理店契約を締結～

日鉄ソリューションズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：玉置 和彦、以下「NSSOL」）は、Allganize Japan 株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役：佐藤 康雄、以下「Allganize」）との販売代理店契約に基づき、生成 AI・大規模言語モデル（以下、LLM※1）の活用をオールインワンで実現できる LLM アプリケーションプラットフォーム「Alli LLM App Market」の提供を3月29日に開始しました。業界問わず生成 AI の活用に悩まれている各企業に対し、本プラットフォームを通じてプロンプト入力なしで使える 100 個以上の LLM アプリ（※2）を提供し、活用促進と業務効率化を支援します。



写真左から、

NSSOL 流通・サービスソリューション事業本部 営業本部長 長尾貴章

NSSOL 流通・サービスソリューション事業本部 DX ビジネス・イノベーションセンター所長 呉正大

Allganize 代表取締役 CEO 兼 Allganize Holdings Co-Founder 佐藤康雄

Allganize Solution Sales Manager 日本国弁護士・ニューヨーク州弁護士 池上由樹

各企業は、刻一刻と変化する市場環境に対応するため、生成 AI/LLM の社内業務への適用や全社展開に向けた社内環境整備に積極的に取り組んでいます。以下の課題が顕在化しております。

・社内活用促進における課題 1

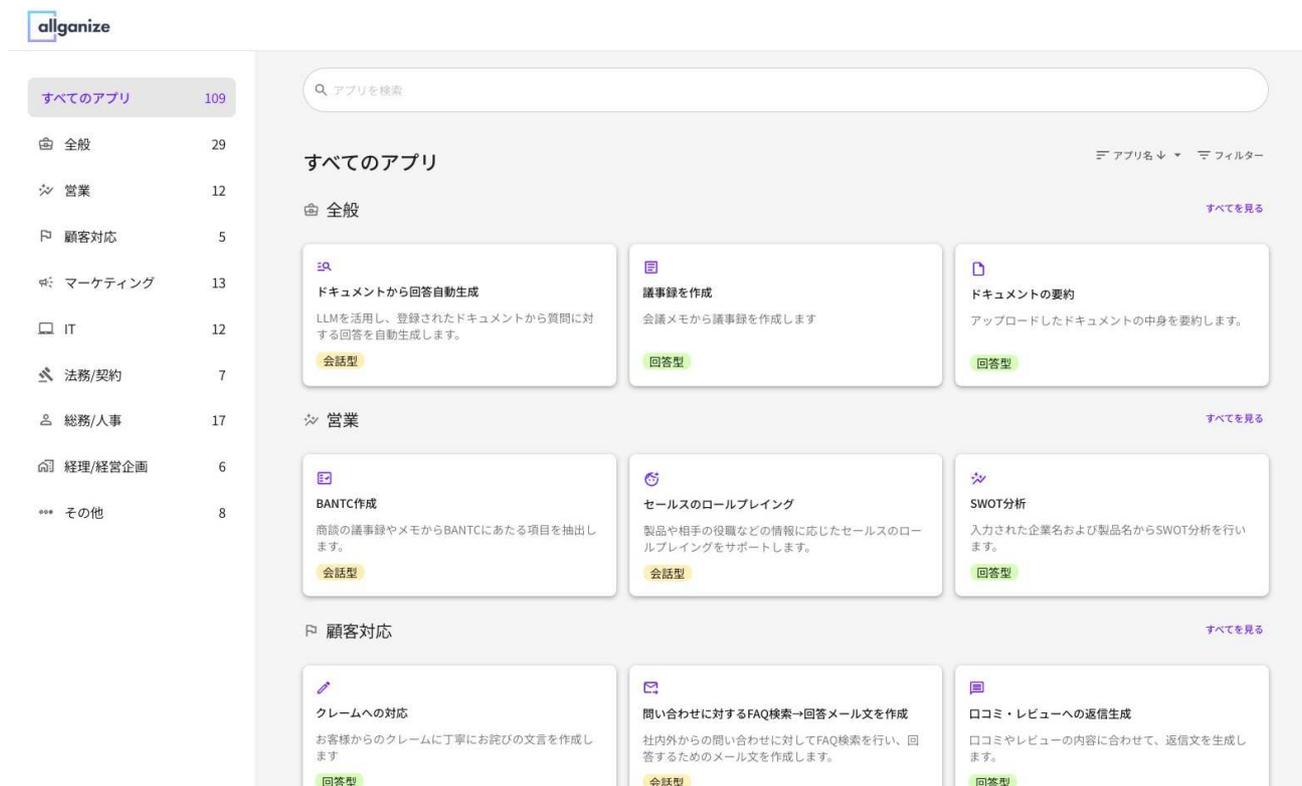
生成 AI/LLM を効果的なレベルで業務適用するためにはプロンプトのチューニングや RAG (※3) の活用が必要。

・社内活用促進における課題 2

業務ごとに最適化された生成 AI システム開発が求められているが、多大な時間と工数が必要。

NSSOL は、そうした課題に対応するため、2023 年から提供を開始している生成 AI 活用支援サービス (※4) の実績から培った豊富な経験に加え、生成 AI の活用促進をスピーディに寄与できるサービスが必要と考えており、Allganize の提供する生成 AI・LLM アプリケーションプラットフォーム「Alli LLM App Market」の販売開始に至りました。本プラットフォームの導入により、プロンプトの知識不要で、高い回答生成精度での LLM アプリの利用が可能となるため、生成 AI のよりスピーディな業務適用、全社活用促進をご支援いたします。

■Alli LLM App Market 画面イメージ



■Alli LLM App Market の主な特徴

1 生成 AI を即座に業務適用可能

「ドキュメントから回答自動生成」「契約書の条項チェック」「顧客対応メールの作成」「特定文書の要約」「報告書作成」など、すぐに業務に活用できるシーン別の生成 AI・LLM アプリを標準実装しています。標準アプリのカスタマイズや新たなアプリ生成もノーコードで簡単に実施できます。

2 プロンプトの知識が不要

生成 AI 業務活用の課題として、プロンプトの難しさが挙げられます。Alli LLM App Market の生成 AI・LLM アプリは、利用者がプロンプトを入力せずに情報をやり取りするだけで業務を自動化できます。個人の知識やスキルに依存せずに利用できるため、全社的な導入効果を上げることができます。

3 社内情報の連携が容易

社内規則やガイドライン等のドキュメントをアップロードするだけで、AI が回答を自動生成します。HTML、Salesforce、Teams 等の連携も容易です。

4 高い回答生成精度

Allganize 独自の RAG 技術を実装し、社内情報や特定情報から高い精度で回答を自動生成します。ユーザー企業毎の回答生成精度の向上も可能です。LLM のモデルも自由に選択でき、OpenAI GPT-4、Azure OpenAI 等、Google Gemini、Anthropic Claude 3 など、用途に合わせたモデルをお選びいただけます。

5 オンプレミス環境など、個別環境での生成 AI・LLM 活用が可能

企業ポリシー上クラウドの利用が禁止されている場合など、個別環境で生成 AI・LLM を利用いただけます。お客様特化型 LLM など、専用の LLM 開発も対応できます。

NSSOL は、幅広い AI ソリューションに関する深い知見に基づき、顧客課題に合わせた最適なソリューション導入を支援してまいりました。これらの実績から培った、上流工程における提案・実行力を活かし、今後さらにニーズの拡大が見込まれる生成 AI・LLM 領域において、Alli LLM App Market を始めとした支援により顧客の生成 AI 活用による業務効率化を目指します。

今後も NSSOL は、当社のパーパス「ともに未来を考え 社会の新たな可能性を テクノロジーと情熱で切り拓く」のもと、Alli LLM App Market の提供を始めとした生成 AI 領域への価値提供に貢献してまいります。

Alli LLM App Market について

Alli LLM App Market は、企業の生成 AI・LLM 活用をオールインワンで実現する生成 AI・LLM アプリケーションプラットフォームです。すぐに業務活用できる 100 個以上の生成 AI・LLM アプリ、ノーコードの生成 AI・LLM アプリビルダー、ハルシネーションを防ぐ高精度の RAG、プロンプト管理、セキュリティ、監査機能など、企業活用に必須の機能が揃っています。ユーザー企業ごとの回答自動生成の精度向

上も可能です。ユーザー企業自身でアプリの作成やカスタマイズも容易に実施でき、各社にとって最適な生成 AI 活用をスピーディに実現することが可能です。

Allganize Japan 株式会社 代表取締役 佐藤康雄 コメント

これからの企業経営において、生成 AI・LLM 活用は必須の事項となります。一方で、その活用においていくつかの課題が存在していることも事実です。NSSOL が生成 AI 活用支援サービスで培われてきた知見や技術力と Alli LLM App Market の連携は、それらの課題を解決し企業様に大きな価値をお届けすることができるものと考えています。

以上

※1：LLM（大規模言語モデル/Large Language Model）

注釈内容：大量のテキストデータで学習した自然言語処理のモデル。

※2：LLM アプリ（大規模言語モデルアプリケーション/Large Language Model Application）

注釈内容：LLM を活用した生成 AI アプリケーション。高度な自動応答、文章作成、データ比較等を得意とする。ChatGPT も LLM アプリの 1 つといえる。

※3：RAG（検索拡張生成/Retrieval Augmented Generation）

注釈内容：LLM による特定情報の回答生成を実現する技術。外部のデータベースを検索し、検索した情報をもとに LLM が回答を生成する。

※4：参考ページ

https://www.nssol.nipponsteel.com/press/2023/20230724_110000.html

【本件に関するお問い合わせ先】

日鉄ソリューションズ株式会社

流通・サービスソリューション事業本部 ソリューション営業推進部

E-mail：rs-marketing@jp.nssol.nipponsteel.com

問い合わせフォーム：

https://marketing.nssol.nipponsteel.com/allillm/contact?hs_preview=pYfsVEee-164131789413

【報道関係お問い合わせ先】

日鉄ソリューションズ株式会社

管理本部 サステナビリティ推進部 広報・IR 室

E-mail：press@jp.nssol.nipponsteel.com

- ・NS Solutions、NSSOL、NS（ロゴ）は、日鉄ソリューションズ株式会社の登録商標です。
- ・本文中の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です